	_			
Index	of I	Claims	(continu	ed)



Application No.

10/081,705

CLASSEN, JOHN BARTHELOW

Applicant(s)

Examiner

Etienne P LeRoux

0

Art Unit 2161

√ Rejected
= Allowed

__ (Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal

Objected

Claim			<u> </u>								
151 - 152 - 153 - - 154 - - 155 - - 156 - - 157 - - 158 - - 159 - - 160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 180 - - 181 - - 182 - - 183 - - 184 - - 185 - - 186 - - 187 - - 188 - - 199 - - 199 -	Cla	im	Date								
153 -	Final	Original	2/8/07								
153 -		151	•								
153 -		152	•								
157 - 158 - 159 - 160 - 161 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 188 - 189 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 -		153	1								
157 - 158 - 159 - 160 - 161 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 188 - 189 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 -		154	-								
157 - 158 - 159 - 160 - 161 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 188 - 189 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 -		155	·								
159 -		156									
159 -		157	Ŀ								
160 - - 161 - - 162 - - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 180 - - 181 - - 182 - - 183 - - 184 - - 185 - - 188 - - 199 - - 191 - - 195 - - 197 - - 198 - - 199 - -		158	<u> </u>			_	_				
161 - 162 - 163 - - 164 - - 165 - - 166 - - 167 - - 168 - - 170 - - 171 - - 172 - - 173 - - 174 - - 175 - - 176 - - 177 - - 178 - - 179 - - 180 - - 181 - - 182 - - 183 - - 184 - - 185 - - 188 - - 199 - - 191 - - 195 - - 197 - - 198 - - 199 - -		159	-	_		<u> </u>	\vdash				
162 -		161	-			-	-		_	_	Н
164 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		162	-	_		┢	┢	_		-	\vdash
164 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		163	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\vdash	H
165 - 166 - 167 - 168 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 188 - 189 - 191 - 192 - 193 - 196 - 197 - 198 - 199 -		164	-		Г	Γ	Г		_		П
166 - 167 - 168 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 196 - 199 -		165									
168 - 169 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 199 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 198 - 199 -		166	٠								
169 -			-				ļ				
170 -		168	-		_	L	L			_	Ш
171 -		169	Ŀ	_			_	_		<u> </u>	\square
172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 199 -		170	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ		<u> </u>		<u> </u>	
174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 -		177	<u> </u>		├	├	├—	 	_	├	Н
174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 -		172	<u> </u>	⊢	├	├	\vdash	 		-	Н
175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 197 - 198 - 199 -		174	-		-		\vdash				-
176		175	-	 	\vdash	_	\vdash	_		_	\vdash
177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 -		176	-	-	_		_				
178 -		177	_								П
180 -		178	-								
181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 197 - 198 - 199 -		179	Ŀ			Ŀ					
182 -		180	_		_	_	_	L			
183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 -				<u> </u>	ļ	ļ	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>
184 -		182	<u> -</u>	-	<u> </u>		-				\vdash
185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 -			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	_	\vdash	\vdash
186 -	-		_	\vdash	-	-	 	-	-	\vdash	\vdash
187 -		186	 -	H	\vdash	\vdash	\vdash		-	 	\vdash
188 -			-	\vdash			Т	 	_	\vdash	
189 -		188	۱-								
191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 -		189	Œ								
192 -			Ŀ	$ldsymbol{ley}}}}}}}$		_					
193 -			<u> -</u>		_	_	_	_		<u> </u>	_
194 -			-	<u> </u>		_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
195 -		193	ŀ	-	-	-	-	\vdash	\vdash	H	
196 - 197 - 198 - 199 -			Ė	-	_	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
197 -			-	 	 	\vdash	┢	 	-	-	-
198 -		197	-		-	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	П
199 -			-	T		\vdash		t	\vdash		
200 -		199	[-								
		200	-								

	aim	Date								
	1									
Final	Original	2/8/07								
	201	•								
	202 203	-								
	203	-								
<u></u>	204	-								
	205	-								
<u> </u>	206	٠		Ш						
<u></u>	207 208	٠	_				_	\vdash		_
-	209	-		Н			_	_		_
	210	-		H						_
	211	-		\vdash	_					_
	212	-	_		_		_		-	
	213	·								
	214	$\overline{\cdot}$								
	215									
	216	-	_			<u>.</u>	_			
	217	-	_							
	218	Ŀ	<u> </u>			_	Ш			
-	219	Ŀ	┝	_	_	_	<u> </u>	_		
	220	-	-			-	-	_	_	_
-	221 222	ŀ	├	H	-	-	-	-		
\vdash	223	-	⊢	Н		-	-		-	
	224	-	-	\vdash	-	-	┝	_	\vdash	
-	225	-	\vdash	\vdash		_	\vdash		\vdash	
	226	-								
	227 228	·								
	228	-								
	229	Ŀ								
<u></u>	230	-	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>		_
	231	-	_		_	<u> </u>			_	
-	232 233	-	├	 	 	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>
\vdash	234	-	├	\vdash	\vdash	⊢	 	├-	-	-
—	235	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-
	236	ŀ	 	-	-	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	237	-	 		Ι-	\vdash	\vdash		\vdash	Ι-
	238	-						Ľ		
	239	-								
	240	·			L		Ĺ			Ĺ
<u></u>	241	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	ldash	_	<u> </u>
<u> </u>	242	-	⊢	⊢	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	243	ŀ	⊢	<u> </u>	-	\vdash	┝	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
-	244	ŀ	\vdash	⊢	├	⊢	\vdash	 	├	\vdash
	245	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	247	÷	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	248	-	Т	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
	249	-	Г	\vdash		1	Г	Т	Т	Г
	250	1	_			Г				

Claim											
251	Cla	aim	Date								
252 V	Final		2/8/07								
252 V		251	7								
254 v		252									
255 V		253	1								
256 \forall		254	1								
259 \land		255	1								
259 \land		256	1								
259 \land		257	1								Ш
266		258	1				\Box		_	_	Щ
266		259	1			_		_	_		
266			Ÿ					<u> </u>	_	_	Ш
266		261	٧		<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	_	_	\vdash
266		202	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
266	•		,/	H	-	_	<u> </u>		_	\vdash	Н
266		265	7		\vdash	-	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	Н
267 V		266	7	-		-	-	-	-		Н
270		267	7	_	\vdash	_	-	_	\vdash		Н
270		268	J	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
270		269	Ì		\vdash	_	-	_		_	Н
272 \(\)		270	Ì	\vdash				_	\vdash		\vdash
272 \(\)		271	1								П
273		272	1								П
275		273	1								П
278		274									
278		275	1		<u> </u>		L_	_	_	_	Ш
278		276	1		_	_	<u> </u>	<u> </u>			Ц
279 \(\)		2//		_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Н
280		278	1		_	_		<u> </u>		_	Ш
281 V 282 V 283 V 284 V 285 V 286 V 287 V 288 V 289 V 290 V 291 V 292 V 293 V 294 V 294 V 296 V 297 V 298 V 299 V		2/9	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				 	<u> </u>	_	_	Щ
282		280			_	_	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash
283		282	J	-	H	H	-	┝	\vdash	-	
284		283		\vdash	-	-	-	-	_	├─	\vdash
285						┢	-		\vdash	\vdash	Н
286		285	1	_	\vdash	Н	\vdash			\vdash	Н
287					_		Т		\vdash		Н
288			1		\Box	Г					
290 v 291 v 292 v 292 v 293 v 294 v 295 v 296 v 297 v 298 v 299 v		288									
291 \(\lambda \) 292 \(\lambda \) 293 \(\lambda \) 294 \(\lambda \) 295 \(\lambda \) 296 \(\lambda \) 297 \(\lambda \) 298 \(\lambda \) 299 \(\lambda \)		289	1								
292		290	ļ Ÿ	_	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	Щ
293 \ \land \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_
294 v		292	\ J	 	-	\vdash	 	\vdash	-	-	$\vdash \vdash$
295 \ \ \ 296 \ \ \ \ 297 \ \ \ \ 298 \ \ \ 299 \ \ \ \ \ \ \ 299 \ \ \ \ \ \			-	\vdash		├	-	-	-	-	H
296				 	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
297				\vdash		 	-	-	\vdash	 	Н
298 V 299 V				\vdash	\vdash	Н	\vdash			\vdash	\vdash
299 🗸		298			\vdash	Г			\vdash		Н
		299	1		I^-		T		Г	Г	П